



GameVision

BVP440 LED1825/740 DN BV GCA PSU ALU

GameVision, Floodlight for sports and area, 987.6 W, 144393 lm, 4000 K, CRI70, Faisceau intensif asymétrique, IP66

Floodlight for sports and area, Fonte d'aluminium, Aluminium, Poudrage simple couche, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), 144393 lm, 987.6 W, 146 lm/W, 4000 K, (0.374,0.372), CRI70, Faisceau intensif asymétrique, IP66 | Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau, IK08 | 5 J protection contre le vandalisme, Classe électrique I, Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV en mode différentiel et 10 kV en mode commun, Unité de connexion 3 pôles

Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	LED1800 [LED module 180000 lm]
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Type de source lumineuse	LED
Service Tag	Oui
Valeur ajoutée	Premium
Garantie	5 ans

Données techniques de l'éclairage	
Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Flux lumineux	144 393 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	146 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>70

Température de couleur	740 blanc neutre
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	8° - 26° x 82°
Type d'optique d'extérieur	Faisceau intensif asymétrique
Surface projetée effective	0,081 m²

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	230-400 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	30 A
Durée courant d'appel	300 ms
Consommation électrique	987,6 W
Facteur de puissance (fraction)	0.99
Connexion	Unité de connexion 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	2
Classe de protection CEI	Classe électrique I

Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV en mode différentiel et 10 kV en mode commun
--	--

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Fonte d'aluminium
Matériaux du réflecteur	Aluminium
Matériaux optiques	Aluminium
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Matériaux de fixation	Aluminium
Couleur du corps	Aluminium
Dispositif de montage	Lyre de fixation ajustable
Forme du cache optique/de la lentille	Plat
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	759 mm
Largeur totale	610 mm
Hauteur totale	359 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	359 x 610 x 759 mm
Indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	10°
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Type de cache optique/de lentille	Verre transparent anti-réflexion
Poids net (pièce)	23,800 kg

Approbation et application

Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui

Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	15 °C
Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Chromaticité initiale	(0.374,0.372)
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	+/-2

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80

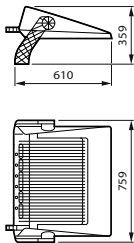
Données sur la durabilité

Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation B : pilote et source lumineuse du luminaire remplaçables par un technicien de maintenance. Les pièces et la documentation sont disponibles pendant une période prolongée.

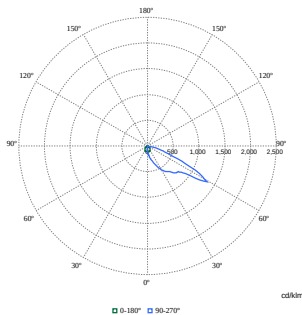
Données du produit

Nom du produit de la commande	BVP440 LED1825/740 DN BV GCA PSU ALU
Nom de produit complet	BVP440 LED1825/740 DN BV GCA PSU ALU
Code EOC	872110336868300
Code de commande	36868300
Code 12NC	912300060785
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8721103368683
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8721103368683
Code famille de produits	BVP440 [GAMEVISION]

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - BVP440I - 912300060785

